## はじめに

## ■ご飯を食べると馬鹿になる

小学生時、ある日、先生が授業前に、突然、子ども達に質問したことを覚えています。 「皆、目をつぶって。今日、朝、パンを食べた人?」

うか」とつぶやいて、そのまま授業を開始したのです。この質問は、何だったのか、気に 何のことかわからず、私は手を上げました。先生は、上げた者の数を数えて「やっぱしそ

なっていました。

林 髞のカッパブックス「頭のよくなる本」です。彼は、大脳生理学の立場から、頭のよさはやしたがこ になっていたのです。 性が広まり、あの戦争に負けたのも、栄養価の低いご飯を食べていたからだといわれるよう は大脳の活性により決定され、それには、タンパク質、特にアミノ酸の作用が関与している この話は誇張されて、「ご飯を食べると馬鹿になる」といわれるようになり、パン食 ことを説明し、糖質ばかりの米を主食にする日本人の大脳の活性化は低いと主張 1960年代、 ある本がベストセラーになりました。著者は慶応大学医学部生理学教授の したのです。 の優位

小学生のときに経験した奇妙な質問は、この説を信じた先生がクラスの子ども達で確かめ

きてくれていたからであり、私の成績も勉強が嫌いだったので優秀ではありませんでした。 が戦後で貧しい生活をしていた私たちにコーヒーやグラニュー糖、さらに衣服などを送って も論拠もありません。我が家の朝食がパン食だったのは、ハワイに移民した親戚のおじさん 力が劣るとするデータはありますが、ご飯よりパンの方が大脳の活性を高めるというデータ た子ども達だったのです。現在の栄養学でも、栄養不良にある子どもたちは、体格や学習能 たと名前を教えてくれました。確かに、私をのぞいては比較的日頃から活発で成績がよかっ たかったのでしょう。後に、薄眼で見ていた友達から、約50人のなかで3~4人が手を上げ

## ■日本人がパン食を導入したきっかけ

パンにする欧米人にも、ご飯を主食にする日本人にも、低栄養と過栄養は存在し、 のです。しかし、このことをパン食とご飯食の違いにすることには問題があります。 対象者の体重は25%以上減少しました。さらに、 されました。 実験は、兵役が免除されることを条件に応募した健常人36人が参加し、1944年から実施 ると同時に、 ミネソタ大学のアンセル・キーズらが行った「ミネソタ飢餓実験」からも明らかです。この や神経系の代謝に栄養状態が関与していることは間違いありません。 過敏性、イライラ感、うつ症状、集中力の低下などの神経学的欠損が出 通常の半分の食事(約1570㎞)で6カ月間実験が行われた結果、すべての 貧血、 疲労、 無気力、 極度の脱力感が起こ 第二次世界大戦中 全体的な 主食を 現した

栄養状態を限られた食品どうしで比較することはできません。

焼土化し、農業は壊滅して食べものが完全に不足していたのです。 の小麦粉を主食にせざるを得ない理由があったからです。当時、 そもそも、日本人がパンを日常的に食べるようになったのは、 戦後の米不足のなかで輸入 B-29の爆撃により国 王は

て食生活の改善運動を全国的に展開したのです。 何度もの交渉の末、輸入食料の代金の一部に宣伝普及費を入れる条件で妥結したのです。じ 日本側は、 した。米国は、 1954年、「米国余剰農産物受け入れに伴う、市場開拓費の使途」の調査団が来日しま 日本はこのお金で、講習会やキッチンカー(調理デモができる栄養教育車)を購入し 伝統的な食習慣であるご飯食からパン食への切り替えは困難だと主張しました。 農業技術の改革で食料増産が起こり、輸出先を探していた矢先でした。

## ■栄養学を正しく学ぶ必要性

事が欧米食が日本に普及するトリガーになっていったのです。 ぜた栄養教育がはじまり、 栄養士と食生活改善普及員 一方では、学校給食や病院給食の献立にパン食が導入され、 (現:ヘルスメイト) などを中心に、 輸入食料 :の活 用を織 り混

食は、 しかし、当時の日本には、 日本人を米国の食料政策 食料が絶対的に不足し、 の枠組み に組み込む長期戦略だったという意見 1942年 (昭和17年)に制定さ が

正義感から、違法になる闇米を拒否して栄養欠乏症により餓死したのです。当時、大きな には、衝撃的事件が起こります。東京地方裁判所の山口良忠判事が、法律を守る立場にある れた「食糧管理法」がすでに機能しなくなっていました。例えば、1947年 (昭和 22年

ニュースになりました。

の必要性を世界に発信しています。 パン・ニュートリション」と総称し、多くの人々に栄養の重要性と栄養学を正しく学ぶこと 建設する一助になったのです。このような事例は、 ルギー、タンパク質、脂肪、ビタミン、ミネラルなどの供給策として活用して、栄養バラン こった過栄養や肥満、さらに非感染性疾患の増加にブレーキをかけて、世界一の長寿国家を このことは、日本人の体格や体力を増強するとともに、その後、高度経済発展によって起 スの優れた食事につくりあげていったのです。いわば、「栄養政策」に変換したといえます。 米国の「食料政策」を、日本は、食料の安定供給に留まらず、日本人に不足していたエネ 国際的に珍しく、私はこのことを「ジャ